


MW - EN - 13162 - T2 - DS(T+) - Mu1 - AFR5^(*)

Saltea ușoară din vată minerală de sticlă, ambalată sub forma de role, comprimată cu până la 1:5

Aplicații generale

Izolație termică și fonică a acoperișurilor înclinate și a tavanelor suspendate (izolații supuse unor sarcini mecanice reduse)

Aplicații recomandate


Izolație termică și fonică între și sub căpriorii de șarpantă, pe planșeele podurilor necirculabile sau pe planșeele podurilor circulabile (ca umplutură între grinzile de lemn, sub pardoseală)

Date Tehnice

Conductivitate Termică (λ_D)	0,040 W/mK	EN 13162
Reacția la foc - conform normelor Euroclass	A1	EN 13501-1
Temperatura maximă de utilizare	200 °C	
Rezistența la circulația aerului (r)	> 5kPa s/m ²	

Grosime (mm)	Lungime (mm)	Lățime (mm)	Cantitate (m ² /pachet)	Cantitate (m ² /palet)	Rezist.termică R ₀ (m ² K/W)
50**	15000	1200	18,00	432,00	1,25
60	12800	1200	15,36	368,64	1,50
80	9600	1200	11,52	276,48	2,00
100**	7600	1200	9,12	218,88	2,50
120	6400	1200	7,68	184,32	3,00
140	5500	1200	6,60	158,40	3,50
150**	5200	1200	6,24	149,76	3,75
160	4800	1200	5,76	138,24	4,00
180	4300	1200	5,16	123,84	4,50
200	3900	1200	4,68	112,32	5,00

** Produs disponibil și în varianta cu cașeraj (folie de Al)



CE Certificat de Conformitate • **RAL** Institutul German de Certificare și Asigurarea a Calitatii • **EUCB** Comisia Europeană de Certificare a calității produselor din vată minerală

MW – prescurtare pentru vată minerală

EN 13162 – numărul standardului european

Ti – toleranța admisibilă la grosime

DS(T+) – stabilitatea dimensională la temperatura indicată

Mu1 – permeabilitatea la vaporii de apă

AF i – rezistența la circulația aerului